



CATÁLOGO

DE PRODUCTOS
2024 - 2025

CALYPSO[®]  **LA SABANA**[®]
UN MUNDO DE SOLUCIONES



LÍNEA

Agroindustria

Gran variedad de materiales sintéticos para la protección o cerramiento.

Cintas de Polietileno 🇨🇴

Para construcción de invernaderos plásticos, empalmes en la industria plástica y sellado de formas irregulares y empaques en general.

Referencia	Ancho (mm) x Largo (ml)	Und / Paquete	Colores	Calibre (mp)
C3 Y C5	24X50	144	Línea: Amarillo Contra Pedido: Transparente y Rojo	2,75 y 4,0
	36X50	96		
	48X50	72		
	60X50	60		
	72X50	48		
	96X50	36		
	120X50	24		
144X50	24			



Lámina Mulch 🇨🇴

Película de polietileno virgen con aditivo UV. Está diseñada para defender el cultivo y el suelo de la acción de los agentes atmosféricos que ocasionan su desecación y lavan sus elementos activos tan necesarios en el desarrollo de las plantas.

Adicionalmente evitan la evaporación del agua por lo cual se disminuye su consumo durante el riego.

Muy usado en cultivos de: Melón, Fresa, Tomate, Papa, Pimentón, Berenjena, Algodón, Palma de Aceite, Caña de Azúcar, Tabaco, Piña, Papaya, Maracuyá, Flores.

Ancho: 1.20m

Largo: 1.000m

Calibre: 1.2 mils

Color: plata / negro

UV: 12 meses

Peso aproximado del rollo: 36kg

*Otros anchos bajo pedido desde 60cm hasta 3.4m

*Otros calibres bajo pedido desde 1 hasta 3mils

*Otros colores bajo pedido negro/negro; negro/blanco

Aditivo UV	
Calibre (mils)	Duración meses
0.8	6
1	
1.2	12
1.5	

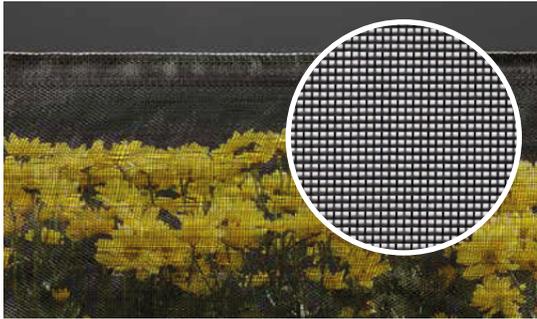


Polietilenos de Invernadero 🇨🇴

Cubiertas de polietileno 100% virgen con aditivos UV para permitir su uso a la intemperie por largos periodos de tiempo sin que se afecten sus propiedades mecánicas.

Tipo	Material	Color	Aditivo UV (meses)	Usos	Anchos (m)	Largos (m)	Calibre (mp)	Peso (g/m ²)
Prismaplas	Tela en HDPE Laminada por ambas caras con PEBD con Prismaplas resistencias mecánicas hasta 7 veces mas que un polietileno convencional.	Transparente	36	Invernaderos Secaderos Construcción Ladrilleras Otros	3M X 100ML 6M X 60ML 7M X 60ML 8M x 70ML 10M X 50ML		N/A	140
Agrolene	Películas de polietileno de baja densidad (PEBD)	Transparente verdoso	24					
Cafelene 12		Transparente verdoso lechoso	12					
Agroplas N18			18					





Telas para Sombrío 🇨🇴

Su función es generar sombra para controlar la temperatura ambiente en diferentes zonas de trabajo como: cultivos, parqueaderos, sembrados, zonas de ganado entre otros. Actúa como corta vientos.

Referencia	Tejido	Sombrío (%)	Colores	UV (meses)	Ancho (m)	Largo Rollo (m)
MULTISOMBRA®	Malla Raschell	90	Negro de Línea Contra Pedido: Verde, Blanco, Azul	36 meses en todos, excepto azul 35% 6 meses	4	100
		80				
		65				
		50				
		35				
TELA SOMBRÍO o SARÁN	Monofilamento	70	Negro	24	3	100
		60				
		45				
		25				



Telas de Fique 🇨🇴

Para uso en fabricación de sacos, mochilas, curado de concreto, artesanías, secado de granos, entre otros. 100% fibra natural.

Referencias	Construcción Urdimbre/Trama Hilos en 10cm	Ancho (m)	Largo Rollo (m)
RALA	13/13	0,86	200
MAÍZ	21/14	1	
		1,4	100
AZÚCAR	21/30	1,4	100
ARROZ	21/21		



Cubresuelos o Ground Cover 🇨🇴

Para uso en control de maleza, protección en suelos de herradura, cerramiento y protección en volquetas.

Colores: Negro, blanco y bicolor (blanco/negro).

Ancho (m)	Peso (g/m ²)	Peso (g/m)	Largo Rollo (m)	UV (meses)
3,8	105	399	100	24
1,9		200		

Nota: Otros anchos y gramajes bajo pedido.

Malla Anti - Trips 🇨🇴

Su tejido previene la entrada de insectos pequeños como los trips, moscas blancas, entre otros, que pueden causar daños a los cultivos y con ello afectar su productividad. Así mismo, esta malla permite la circulación natural del aire y disminuye la intensidad de luz solar.

Ancho (cm)	Peso (g/m2)	Color	Filtro U.V (Años)	Dimensión Orificios (mesh)	Largo Rollo (m)
300	120 - 130	Transparente	5	40 - 50	100
400					



Tela Antigranizo 🇨🇴

Tela de polipropileno altamente resistente para evitar los daños causados por el granizo en cultivos. Viene en dos presentaciones de anchos que se adaptan a diferentes estructuras de soporte.

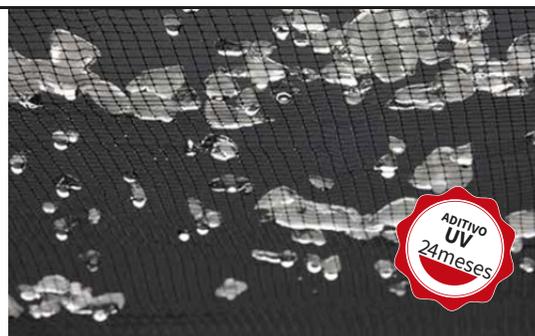
Ancho (cm)	Peso (g/m2)	Color	Filtro U.V (Años)	Largo Rollo (m)
310	70	Transparente	2	100
600				



Malla Antigranizo 🇨🇴

Brinda protección a los cultivos contra el granizo, viento y lluvia. También sirve para proteger vehículos de los efectos del clima en los parqueaderos. Sirve como base de protección del enresortado de los colchones.

Ancho (cm)	Espesor mínimo (mm)	Peso (g)	Color	Filtro U.V (años)	Dimensión de los orificios (mm)	Resistencia longitudinal mínima a la tensión (N/cm)	Elongación máxima (%)	Largo Rollo (m)
200	0.3	75	Negra	5	6x6	20	>10	150
			Verde o Negra	2				
			Transparente	3				



Malla Soporte Planta 🇨🇴

Mallas elaboradas con resinas sintéticas, utilizadas para tutores de hortalizas y flores entre otros, aditivadas contra los rayos UV.

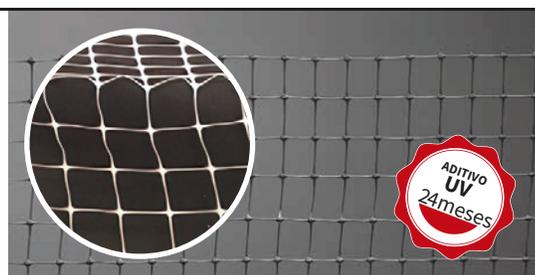
Dimensión de los orificios (mm)	Ancho (cm)	Peso (g/m)	Resistencia Min. a la tensión (kgf/hilo)	Elongación Máxima (%)	Largo Rollo (m)	Color
150x150	90	7	9	>10	1000	Verde
	120	9				
	135	10				
	210	17				
170x170	135	10	9	>10	1000	Verde
200x200	100	10				
200x200	120	12				



Malla Anti-Pájaros 🇨🇴

Mallas elaboradas con resinas sintéticas, utilizadas en la protección de cultivos en general, aditivadas contra los rayos UV.

Ancho (cm)	Espesor mínimo (mm)	Peso (g)	Dimensión de los orificios (mm)	Color	Resistencia longitudinal mínima a la tensión (N/hilo)	Elongación máxima (%)	Largo Rollo (m)
200	0.25	120	16x19	Negro	36	9	150
400							





Anjeo 🇨🇴 🇵🇷 🇩🇲

Ancho (cm)	Espesor mínimo (mm)	Peso (g/m ²)	Dimensión de los orificios (mm)	Color	Resistencia mínima a la tensión (k/N)	Elongación máxima (%)	Largo Rollo (m)
90	0.2	70	1x1.5	Verde Blanco Gris	0.17	2.4	30
100							
120							



Malla Anti-Insectos Versátil 🇨🇴 🇵🇷 🇩🇲

Mallas elaboradas con resinas sintéticas, utilizadas para proteger los diferentes espacios de los insectos, aditivadas contra los rayos UV.

Ancho (cm)	Espesor mínimo (mm)	Peso (g/m ²)	Dimensión de los orificios (mm)	Color	Resistencia longitudinal mínima a la tensión (N/cm)	Elongación máxima (%)	Largo Rollo (m)
100	0.6	185	2x2	Amarillo, azul, blanco, gris, negro, verde	Long: 1 Trans: 2	50 >10	30
120							



Malla Cerramiento y Pollito Versátil 🇨🇴 🇵🇷 🇩🇲

Ancho (cm)	Espesor mínimo (mm)	Peso (g/m)	Color	Dimensión de los orificios (mm)	Resistencia mínima a la tensión (KN/m)	Elongación máxima (%)	Aditivo UV (meses)	Largo Rollo (m)
183	2	494	Aluminio, negro, verde transparente	21x21 (Pollito Versátil)	3	>20	24	30
205		740						
200		1040		30x27				



Malla Cuadrada Todo Terreno 🇨🇴 🇵🇷 🇩🇲

Mallas elaboradas con resinas sintéticas, utilizadas para cerramiento en general, decoración, jardines colgantes, cerramiento de piscinas, jaulas de peces, decoración, elaboración de tapetes entre otros. Aditivadas contra los rayos UV.

Ancho (cm)	Peso (g/m)	Color	Dimensión de los orificios (mm)	Resistencia mínima a la tensión (KN/m)	Elongación máxima (%)	Aditivo UV (meses)	Largo Rollo (m)
100	220	Negro, Blanco, Verde Militar, Verde, Amarillo, Azul, Rojo, Naranja, Gris, Transparente	5x5 8x8 12x12 15x15	1.3	>3	24	30
150			15x15				

Malla Diamante

Mallas elaboradas con resinas sintéticas, utilizadas para cerramiento en general, camas para secado de café, separación de materiales, entre otros; aditivadas contra los rayos UV.

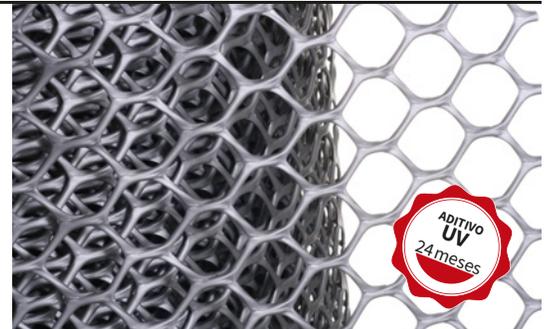
Ancho (cm)	Espesor mínimo (mm)	Peso (g/m)	Color	Dimensión de los orificios (mm)	Resistencia mínima a la tensión (KN/m)	Elongación máxima (%)	Aditivo UV (meses)	Largo Rollo (m)		
115	0.63	350	Negro y verde	2x2	2	>30	24	30		
100	0.70	250		3x3	2.5					
	0.80			4x4						
200	1.80	758		5x5					2.3	
150		580								
155		520								
200	1.70	694								
	0.90	250			6x6					3.0
100	1.20	200			7x7					1.6
200	1.50	900		9x9	4.0					
	1.40			11x11	3.0					
100	1.50	330		15x15	0.6					
					1.4					



Malla Gallinero

Para cerramientos en general.

Referencia	Ancho (cm)	Peso (g/m)	Dimensión de los orificios (mm)	Color	Resistencia mínima a la tensión (N/hilo)	Elongación (%)	Largo Rollo (m)
Tradicional	180 + 15 de orillos	38	25x30	Transparente Negra	45	>8	50
Versátil	180 incluye orillos	34		Negra	40		



Mallas Galvanizadas

Mallas metálicas elaboradas con alambre galvanizado de zinc de 30 grados que le permite tener una durabilidad a la intemperie. El tiempo de duración a la intemperie no está definido, ya que el material es expuesto a diferentes climas (humedad, salinidad, aridez, etc.)

Gallinero standard

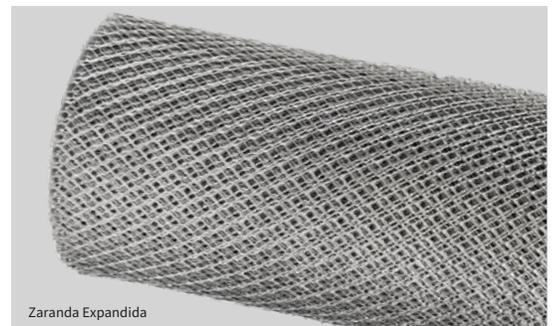
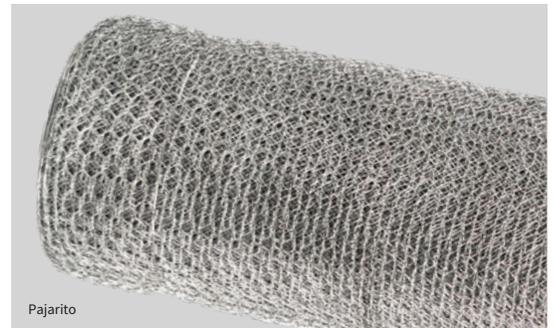
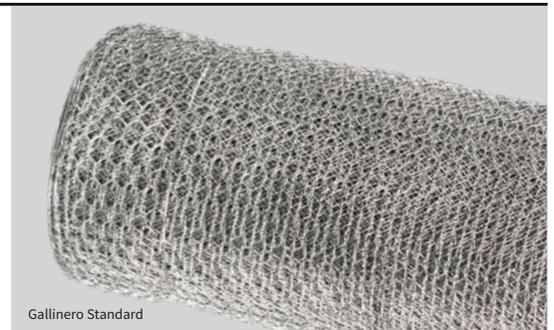
Referencia	Alto (m)	Calibre	Diámetro Real (mm)	Longitud (mm)	Peso Aprox (Kg)	Tamaño Hueco (mm)
1 1/4" x 0.90 x 36	0,9	25	0,5	36	4,2	31,75
1 1/4" x 1.20 x 36	1,2				5,6	
1 1/4" x 1.50 x 36	1,5				6,8	
1 1/4" x 1.80 x 36	1,8				8,2	

Pajarito

Referencia	Alto (m)	Calibre	Diámetro Real (mm)	Longitud (mm)	Peso Aprox (Kg)	Tamaño Hueco (mm)
1/2" x 0.90 x 30	0,9	24	0,54	30	9	12,7
1/2" x 1.00 x 30	1				10	
1/2" x 1.50 x 30	1,5				14,7	
1/2" x 1.80 x 30	1,8				17,7	
3/4" x 0.90 x 30	0,9	23	0,6	30	7,8	19,05
3/4" x 1.00 x 30	1				8,8	
3/4" x 1.50 x 30	1,5				12,8	
3/4" x 1.80 x 30	1,8				15,8	

Zaranda Expandida

Referencia	Alto (m)	Calibre	Diámetro Real (mm)	Longitud (mm)	Peso Aprox (Kg)	Tamaño Hueco (mm)
2 x 2 x 30	0,9	20	0,9	30	14	12,7
3 x 3 x 30	1					8,47
4 x 4 x 30	1,5	24	0,55			6,35
5 x 5 x 30	1,8					5,08
6 x 6 x 30	0,9	26	0,45			4,23
8 x 8 x 30	1	28	0,35			3,17



Nota: Producto bajo pedido



Malla de Envasado para Alimentos 🇨🇴

Para almacenamiento y transporte de frutas, flores, verduras y productos delicados. Elaborado en polipropileno

Ancho Boca x Largo (cm x m)	Colores	Und / Lio
15 x 1000	Natural	4
21 x 1000	Amarilla - Blanca - Naranja Roja - Natural - Verde	
24 x 1000		
27 x 1000		
32 x 1000	Amarilla-Blanca-Naranja-Roja	



Mallalón 🇨🇴

Malla en espuma de polietileno para protección de frutas y otros.

Referencia	Ancho Boca (cm)	Largo Rollo (m)
MALLALÓN CONTINUO	4	200
	6	
	7	
	10	
MALLALÓN CORTADA EN TRAMOS DE (10,12,15,17,18,20,22 ó 25 cm)	4	1000
	6	900



Cabuya clásica 🇨🇴

Fabricada con cintas retorcidas en polipropileno virgen

Referencia	Descripción	Colores	Denier	Largo Rollo (m)	Und /Bulto	Peso Rollo (Kg)
CABUYA MULTIAGRO	2x1	Amarillo	2.000	4.500	12	1
CABUYA TOMATERA	2.5x1	Blanco	2.500	3.600		
CABUYA CLÁSICA	6x1	Amarillo	6.000	1.500		
CABUYA CLÁSICA	9x1		9.000	1.000		
OVILLO CLÁSICO	12x1	Verde	12.000	750	24	5
CABUYA CLÁSICA	18x1		18.000	500	12	
	18x5		18.000	2.500	5	



Cabuya Ecológica 🇨🇴

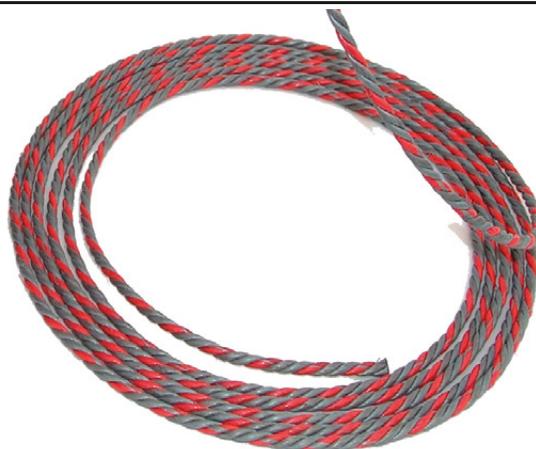
Fabricada con cintas retorcidas en polipropileno recuperado

Referencia	Descripción	Colores	Denier	Largo Rollo (m)	Und /Bulto	Peso Rollo (Kg)
CABUYA ECO 3x1 ALVERJERA	3x1	Verde	3.000	3.000	12	1
CABUYA ECO 6x1	6x1	Verde Negro	6.000	1.500		
CABUYA ECO 9x1	9x1	Verde	9.000	1.000		
CABUYA ECO 12x1	12x1	Surtido Verde	12.000	750	40	0,2
CABUYA MULTIUSOS 12x150	Multiusos	Surtido		150		
CABUYA ECO 12x5	12x5	Verde Surtido		3.750		
CABUYA ECO 18x1	18x1		500	12	1	
CABUYA ECO 18x5	18x5		2.500	4	5	
CABUYA ECO 24x5	24x5	Surtido	24.000	1.875		
CABUYA BANANERA 20x5	20x5	Amarillo	20.000	2.250	6	

Rafia Recuperada 🇨🇷

Fabricadas con cintas en polipropileno recuperado, en color gris con distintivo rojo, verde, amarillo, azul. Para uso en amarres, cuelgas en agricultura, fabricación de artesanías, avicultura, sector industrial y hogar, poleas en industria y construcción, líneas de arrastre, transporte, pesca, agricultura, redes eléctricas y demás aplicaciones donde se requiera resistencia.

Diámetro		Largo Rollo (m)	Peso Rollo (kg)	Rollo/lfo
mm	Pulgadas			
25	1	100	27,3	1
19	3/4	150	25,3	
16	5/8		17,6	
13	1/2	200	15,6	2
10	3/8	250	11,3	
8	5/16	400	12,5	
6	1/4	500	8,6	
5	3/16	800	10,0	
3	1/8	1000	5,0	



Soga Marina 🇨🇷

Fabricadas con hilos de polipropileno virgen, trenzados que la hacen mucho mas suave.

Colores: blanco/azul, blanco/verde, blanco/negro, blanco/rojo.

Usos: Ganadería, agricultura, delimitación de áreas exteriores, fabricación de artesanías, amarre para carpas de camiones, cuerdas y demás aplicaciones donde se requiera una sogu suave al tacto.

Diámetro		Largo Rollo (m)	Peso Rollo (kg)	Rollo/lfo
mm	Pulgadas			
13	1/2	100	6,8	2
10	3/8	100	4,1	
8	5/16	200	5,2	
6	1/4	200	3,3	





Hilos de Fique 🇨🇴

Hilos elaborados con fique, utilizados para amarres en general, amigables con el planeta.
 Color de los hilos: Natural
 Colores de los ovillos: Natural, natural / rojo, natural / verde, natural
 Densidad, espesor, resistencia mínima a la tensión y elongación máxima, según NTC 3941.

Referencia	Estructura	(m/kg)	Espesor (mm)	Resistencia mínima a la tensión (kgf)	Elongación máxima (%)	Und/ Bulto	Peso (Kg/Und)
HILO MULTIUSOS	1 cabo	1800	1	7	7%	24	1
HILO 3/16		131	4	100		9	
HILO N.1		730	1	10		25	



Sogas de Fique 🇨🇴

Sogas elaboradas con hilos de fique utilizados para amarres y otros propósitos en los sectores ganadero, agrícola, naval, industrial, minero, artesanal y decoración.
 La carga máxima de trabajo corresponde al 20% del valor de la resistencia a la tensión.

Diámetro		(m/Kg)	Tensión		Sin Carreta		Con Carreta	
(mm)	Pulgada		Resistencia mínima (kgf)	Elongación Max. (%)	Largo Rollo (m)	Peso Rollo (kg)	Largo Rollo Pequeña (m)	Largo Rollo Grande (m)
6	1/4	37,7	159	8	942	25	220	600
					1.885	50		
8	5/16	22,4	358	8	560	25	160	450
					1.120	50		
10	3/8	15	551	11	375	25	110	275
					750	50		
13	1/2	9,3	840	13	232	25	60	160
					465	50		
16	5/8	6,4	1300	15	160	25	N/A	
					320	50		
19	3/4	4,7	1560	17	117	25		
					235	50		
25	1	2,8	2000	20	70	25		
					140	50		
32	1 1/4	1,8	2500	22	90	50		
38	1 1/2	1,3	3500	26	65	50		



Bolsas de Ensilaje 🇨🇴

Bolsa de Polietileno color negro de alta resistencia para el almacenamiento (ensilaje) de pasto en la industria ganadera.
 Durante la época de lluvias se ensila y este material se usa en época de verano.

Medida comercial: 60cm x 120cm cal.4
 Pedidos mínimos: 3.000und

Nota: Producto bajo pedido

Tanques Piscícolas 🇨🇴

Suministramos las bolsas cilíndricas en geomembranas PVC (impermax S500).

Ventajas: Permite ser doblado para su despacho, su reparación, con aditivo UV mayor a 2 años.

Nota: La paredes del impermax deben ir apoyadas 100% en una superficie continua que no tenga elementos punzantes, se recomienda un anillo en geomembrana hdpe cal.30mils.

Referencia	Diámetro (m)	Altura (m)	Color
BOLSAS CILINDRICAS EN GEOMEMBRANA PVC	1	1.60	Negro y Azul
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
	10		
	11		
	12		
	13		
	14		
	15		



PERMABLOK³

ADVANCED VINYL PROTECTION

Tecnología de protección contra gérmenes, abrasión y manchas.

PERMAGUARD

SUPERIOR STAIN RESISTANCE

Tecnología que proporciona protección a rasguños, manchas difíciles y abrasión.

PERMACOOL

COMFORT TECHNOLOGY

Tecnología única en la industria utiliza una protección avanzada y reflectante para reducir drásticamente la cantidad de calor que las superficies absorben.

Glosario de términos

Abrasión

Acción de quitar o arrancar algo mediante fricción.

Capa de uso

Capa de desgaste externa de los pisos de vinilo el cual entre mas gruesa mayor resistencia tiene el piso.

Denier

Unidad de medida del Sistema Inglés de la densidad lineal de masa de fibras. Se define como la masa en gramos por cada 9.000 metros de fibra. Se distingue entre denier de filamento y denier total.

Elongación

Alargamiento de una pieza sometida a tracción antes de romperse.

Reflectividad

Fracción de radiación incidente reflejada por una superficie.

Rendimiento

Utilidad de una cosa en relación con lo que cuesta, con lo que gasta, o con su unidad de medida.

Trama

Conjunto de hilos que, cruzados con los de la urdimbre, forman una tela.

Urdimbre

Conjunto de hilos colocados en paralelo y a lo largo en el telar para pasar por ellos la trama y formar un tejido.

Viscosidad

Consistencia espesa y pegajosa de una cosa.



CATÁLOGO DE PRODUCTOS CALYPSO® LA SABANA® UN MUNDO DE SOLUCIONES

  Calypso Colombia
 calypso_proyectos



www.tiendascalypso.com

Marzo 2024